

---

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ (EASC)  
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)

---



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
ISO 5431—  
2021

---



**КОЖА**

**Козьи шкуры вет-блю. Технические требования**

(ISO 5431:2013,  
Leather — Wet blue goat skins — Specification,  
IDT)

Зарегистрирован

№ 15513

22 марта 2021 г.



Издание официальное  
ЦСМ  
Бишкек

## Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС) на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 19 марта 2021 г. №138-П)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба "Туркменстандартлары"
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 5431:2013 «Кожа. Козьи шкуры вет-блю. Технические условия (Leather — Wet blue goat skins — Specification, IDT).

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного международного стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5—2001 (подраздел 3.6).

Международный стандарт разработан подкомитетом SC2 «Дубленая кожа» технического комитета по стандартизации ISO/TC 120 «Кожа» Международного комитета по стандартизации (ISO).

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных международных стандартов соответствующие им межгосударственные стандарты, сведения о которых приведены в дополнительном приложении ДА

© ЦСМ, 2021

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 14 мая 2021 г. № 29-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 5431—2021 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

### 6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.*

*В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»*

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики

**Содержание**

1 Область применения .....	1
2 Нормативные ссылки.....	1
3 Термины и определения .....	1
4 Технические требования.....	1
5 Отбор образцов.....	2
6 Методы испытаний .....	3
7 Упаковка и маркировка.....	3
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов межгосударственным стандартам .....	4

## М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

## КОЖА

## Козьи шкуры вет-блю. Технические требования

## Leather

## Wet blue goat skins. Specification

Дата введения 2021-10-01

## 1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает технические требования, методы отбора образцов и методы испытаний кожи вет-блю, полученной дублением козьих шкур без волосяного покрова с использованием в качестве основного дубящего вещества сульфата хрома основного.

## 2 Нормативные ссылки

Для применения настоящего стандарта необходимы следующие ссылочные стандарты. Для датированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного стандарта, для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного стандарта (включая все его изменения).

ISO 2418, Leather — Chemical, physical and mechanical and fastness tests — Sampling location (Кожа. Химические, физические и механические испытания и испытания на прочность. Место отбора образцов)

ISO 3380, Leather — Physical and mechanical tests — Determination of shrinkage temperature up to 100 °C (Кожа. Физические и механические испытания. Определение температуры усадки при нагревании до 100 °C)

ISO 4045, Leather — Chemical tests — Determination of pH and difference figure (Кожа. Химические испытания. Определение водородного показателя (pH) и коэффициента различия)

ISO 4684, Leather — Chemical tests — Determination of volatile matter (Кожа. Химические испытания. Определение летучих веществ)

ISO 5398-1, Leather — Chemical determination of chromic oxide content — Part 1: Quantification by titration (Кожа. Химическое определение содержания оксида хрома. Часть 1. Количественное определение методом титрования)

ASTM D4576, Standard test method for mold growth resistance of wet blue and wet white (Стандартный метод испытания для определения устойчивости кожи вет-блю и вет-вайт к росту плесени)

## 3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

**3.1 консервированная (шкура) (cured):** Временно предохраненная (защищенная) от загнивания до тех пор, пока не сможет быть выполнено дубление.

**Примечание 1** — Учитывается любой метод консервирования, в том числе мокросоленый, или сухосоленый, или пресно-сухой.

**3.2 пигментация (pigmentation):** Окрашивание, производимое ростом плесени (плесневых грибов) на коже вет-блю хромового дубления.

**Примечание 1** — Окрашивание, производимое плесенью (плесневыми грибами), обычно является черным, белым, зеленым или желтым, но также может быть розовым или фиолетовым.

## 4 Технические требования

### 4.1 Требования к сырью

Козьи шкуры вет-блю должны изготавливаться из консервированных или парных козьих шкур.